特許協力条約

発信人 日本国特許庁(国際予備審査機関)

出願人代理人 特許等務法人特許事務所					
サイクス			,		
あて名	殿		PCT見解書		
〒 104−0031			(法第13条)		
東京都中央区京橋一丁目8番7号		[PCT規則66]			
京橋日殖ビル		発送日 (日. 月. 年)	09.09.03	•	
出願人又は代理人 の費類記号 A 3 1 3 8 4 A		応答期間	上記発送日から	2	月 <del>/日</del> 以内
国際出願番号 国際出願日 (日.月.年)	1 2. (	06.03	優先日 (日.月.年) 12.	06.	0 2
国際特許分類(IPC) Int.Cl <sup>7</sup> A61K31/765, 31/22, 31 C07C67/00, 69/68, C08L67/04					
出願人(氏名又は名称) 天 <b>蔣泰集</b> 以棄	出願人 (氏名又は名称) 天				
1. これは、この国際予備審査機関が作成した 1.	回	目の見解書である。			
<ol> <li>この見解書は、次の内容を含む。</li> <li>I X 見解の基礎</li> </ol>					
II					
Ⅲ					
IV					
V X 法第13条(PCT規則66.2(a)(ii)) に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解 、それを裏付けるための文献及び説明					
VI X ある種の引用文献					
VII 国際出願の不備					
VII 国際出願に対する意見					
3. 出願人は、この見解書に応答することが求められる。 いつ? 上記応答期間を参照すること。この応答期間に間に合わないときは、出願人は、法第13条(PCT規則					

		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
名称及びあて先 日本国特許庁 (IPEA/JP)	特許庁審査官(権限のある職員)	4 C 9	284
郵便番号100-8915			
東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101	内線 345	2

どのように? 法第13条(PCT規則66.3)の規定に従い、答弁書及び必要な場合には、補正書を提出する。補正書の 様式及び言語については、法施行規則第62条(PCT規則66.8及び66.9)を参照すること。

の非公式の連絡については、PCT規則66.6を参照すること。

応答がないときは、国際予備審査報告は、この見解書に基づき作成される。

国際予備審査報告作成の最終期限は、PCT規則69.2の規定により

66.2(d)) に規定するとおり、その期間の経過前に国際予備審査機関に期間延長を請求することができる。 ただし、期間延長が認められるのは合理的な理由があり、かつスケジュールに余裕がある場合に限られる

補正書を提出する追加の機会については、法施行規則第61条の2(PCT規則66.4)を参照すること。 補正書及び/又は答弁書の審査官による考慮については、PCT規則66.4の2を参照すること。審査官と

ことに注意されたい。

なお

である。

12.10.04

	見解書
目解の其磁	

I.	J	見解の基礎					
1.	1. この見解書は下記の出願書類に基づいて作成された。(法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に応答するために提出された差替え用紙は、この見解書において「出願時」とする。)						
	X	出願時の国際	常山願書	類			
		明細審 明細審 明細審	第 第		ページ、 ページ、 ページ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求費と	
		請求の範囲 請求の範囲 請求の範囲 請求の範囲	第			出願時に提出されたもの PCT19条の規定に基 国際予備審査の請求書と	づき補正されたもの
		図面 図面 図面	第  第 		 ページ/図、 ページ/図、 ページ/図、	国際予備審査の請求書と	
		明細書の配列 明細書の配列 明細書の配列	表の部	分 第	ページ、 ページ、 ページ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と	
2.	Ţ	- 記の出願書類	質の言語	は、下記に示す場合を	を除くほか、この	の国際出願の言語である。	
	L	こ記の書類は、	下記の	言語である		<b>3.</b>	
	· [	PCT規	則48. 3 (1	- 提出されたPCT規 a) にいう国際公開の言 こめに提出されたPC	言語	う翻訳文の言語 は55.3にいう翻訳文の言語	<del>S</del>
3.	٤	の国際出願に	は、ヌク	レオチド又はアミノ酢	<b>喚配列を含んで</b> は	らり、次の配列表に基づき.	見解書を作成した。
	□ この国際出願に含まれる書面による配列表 □ この国際出願と共に提出された磁気ディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された書面による配列表 □ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された磁気ディスクによる配列表 □ 出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった □ 書の提出があった □ 書面による配列表に記載した配列と磁気ディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。						
4. 補正により、下記の書類が削除された。          明細書 第       ページ          請求の範囲 第       項          図面 図面の第       ページ/図							
5. この見解書は、補充欄に示したように、補正が出願時における開示の範囲を越えてされたものと認められるので、 その補正がされなかったものとして作成した。(PCT規則70.2(c))							

V.	新規性、進歩性又は産業上の利用可能性につる文献及び説明	いての法第13条	(РСT規則66.	2(a) (i i) に定める見解、	それを裏付
1.	見解				
3	新規性(N)	請求の範囲 請求の範囲	5 - 8, 1 - 4	1 0	有

産業上の利用可能性(IA)請求の範囲1-10有請求の範囲無

## 2. 文献及び説明

文献 1: JP 2000-239171 A (東海教育産業株式会社) 2000.09.05

文献 2: WO 01/21612 A1(天藤製薬株式会社)2001.03.29 文献 3: WO 01/21182 A1(天藤製薬株式会社)2001.03.29

請求の範囲1-4,9は、縮合度3~20の環状及び/又は鎖状のポリ乳酸混合物を含む抗癌剤副作用抑制剤、脱毛抑制剤に関するものであり、文献1の

【要約】、【特許請求の範囲】、【0002】-【0004】には、縮合度 $3\sim2$ 0の環状及び/又は鎖状のポリ乳酸混合物を含むQOL改善剤、該QOL改善が抗癌剤の副作用により脱毛の改善を包含することが、記載されていることから、請求の範囲1-3,9は、文献1に記載されており、新規性を有しない。

請求の範囲 5-8, 10 は、上記ポリ乳酸混合物が、特定の製造方法により製造されたものに関するもの、上記薬剤を含む飲食品に関するものであり、文献 1 に記載はない。しかし、文献 2 のAbstract,請求の範囲、文献 3 のAbstract,請求の範囲、第 $11^\circ$  - $\flat$  第12 行には、上記特定の製造方法により製造された縮合度  $3\sim20$  の環状及び/又は鎖状のポリ乳酸混合物が記載されていることから、文献 1 記載の縮合度  $3\sim20$  の環状及び/又は鎖状のポリ乳酸混合物を含む薬剤において、ポリ乳酸混合物として、文献 1 記載のものに代えて、文献 2 、3 記載のものを採用することは、当業者が容易に想到し得ることであるし、薬剤を飲食品に含ませることも、医薬の分野において通常行われることである。よって、請求の範囲 5-8, 10 は進歩性を有しない。

		見解書	

## VI. ある種の引用文献

## 1. ある種の公表された文書(PCT規則70.10)

出願番号 特許番号	公知日 (日.月.年)	出願日 (日.月.年)	優先日(有効な優先権の主張) <u>(日.月.年)</u>
WO 02/074835 A1 [EY]	26.09.02	18.03.02	19.03.01
WO 03/007937 A1 [EY]	30.01.03	17.07.02	18.07.01

## 2. 書面による開示以外の開示(PCT規則70.9)

書面による開示以外の開示の種類	<b>書面による開示以外の開示の日付</b>	書面による開示以外の開示に言及している
	(日.月.年)	書面の日付(日. 月. 年)
	-	